



Mutal blanc

Vass7R06s356-360



Collection Vassal-Montpellier

OMtp776

*7 R6 s 356-360
Mutal blanc*

Mutal blanc

7 R6 s 356-360





M: le 5-9-1958 Pr-3

Mutal blanc.

Désignation :

Clos 4 Planche 9 Côté S N° 14

Vigueur : 2

Charge :

s. 10

21

30

41

50

Désignation : Mutal blanc

Clos 4 Planche 9 Côté S N° 14

Vigueur : 3

Date de maturité : 4.17.8.59

Charge :

P=0

s. 1 3

2 7

3 6

4 5

5 15

Désignation : Mutal blanc -

Clos 4 Planche 9 Côté S N° 14

Vigueur :

Date de maturité :

Charge :

s. 1

5

2

3

4

5

29-8-60

P=3

Mutal blanc

Désignation

Clos 4 Planche 9 Côté S N° 14

Vigueur : 3

Date de maturité

Charge

s. 1 10

2 9

3 6

4 10

5 12

14.8.61

P.3

Désignation : *Mutal blanc*

Clos *4* Planche *9* Rang *5* Souche *14*

Vigueur : *3* *√ 6-8 6v*

Date de maturité : *10.9.66*

Pourriture : *2*

GRAPPE : *G* - M - P - L - M - *C*

BAIE : TG - *G* - *M* - P.

Bl. - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

Saveur : *s* - m - ar - fox - herb

s 1 *8* Disc - *sph* - ell - Ov
Obov - cyl - fus.

s 2 *6* avec pépins - *apryrène*

s 3 *25*

s 4 *12* jus : inc. - *celéré*

s 5 *18*

Année 1958

Mutal blanc

N° Planche *Pla 4 P 9 S 14* Côté

	Nombre total	D A T E S											
		17/3											
1	5	1											
2	3	2	x										
3	4	2	x										
4	3	0											
5	5	3	x										

I^{ue}

D & 17-3-58

Mutal blanc

Année 1959

N° *Pla 4 P 9 S 14*

Planche Côté

	Nombre Total	D A T E S											
		9-3	10-3										
1	5	1	3										
2	2	0	1										
3	5	2	2										
4	3	2	2										
5	5 6	2	3										

D & 12-3-59

Année 1960

N° 64 Pl 9 S 14

Planche

Métal blanc

Côté

		Nombre	D A T E S				
		Total	9.3	11.3	14.3		
1	5	0	3	6			
2	5	0	1	2			
3	8	0	2	8			
4	5	1	2	3			
5	9	2	3	4			
			D de 14.3.60 X				

Année : 1961

Métal blanc

Emplacement : 64-95.14

		Nombre	D A T E S				
		total	6.3	9.3			
1	11	2	5				
2	11	4	8				
3	10	3	4				
4	12	4	7				
5	12	6	8				
6							
7							
8							
9							
10							
			De 8-3-61 X				
			+2				

Année 1962

Mutal blanc

N° Planche cl. P. 9. 5. 14 Côté

	Nombre total	P A T E S									
		30.3	5.4								
1	.11	1.	.6. x	..	..	..	..	..	..	..	..
2	.10	0.	.9. x	..	..	..	..	..	..	..	..
3	.15	1.	.8. x	..	..	..	..	..	..	..	..
4	.11	.1	.6. x	..	..	..	..	..	..	..	..
5	.14	1.	.8. x	..	..	..	..	..	..	..	..

D & 5.4 62 x +2

ANNEE 1991

NOM Mutal blanc
mi

EMPLACEMENT 7 Rb A 356.360

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	1,c					1.6	6.6	14.6	6.6	13.8	19.8	
2	1,c						+6			+3		
3	2											
4	2											
5	f											

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M - C
 Pour : Mill :
 Baie : TG - G - M - P Dim :
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : s - m - ar - fox - herb
 Pépins : avec - apyrène
 Port : eng Vigueur : 1,5

ANNEE: 1996

NCM Mutal blanc

EMPLACEMENT 7 R6 1 356.360

X 258

Sam 32.

Vigne	Nb yeux	Débourrement		Nb grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	3	4.3	11.3.	0								
2	2 f											
3	f											
4	2	4.3	11.3 ✓	0								
5	f											
					<u>Grappe</u> : G - M - P <u>Dim</u> : <u>Compacité</u> : L - M - P <u>Pour</u> : <u>Mill</u> : <u>Baie</u> : TG - G - M - P <u>Dim</u> : disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus <u>Couleur</u> : R-Gr-Rs-Rg-N <u>Jus</u> : inc - coloré <u>Saveur</u> : s - m - ar - fox - herb <u>Pépins</u> : avec - apyrène <u>Port</u> : <u>Vigueur</u> :							

Désignation : *Mutal blanc*

VASSAL *cl4* Planche *9* Côté *S* N° *14* Souche 1 2 *3* 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 31 - épanoui *4* - moyen 5 - globuleux 6.
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -
cotonneux *9*.
30 - blanc *0* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé *3* -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées *7* ^{2^{ef}} - en gouttière *8* - autres 9.
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses 8 - cotonneuses *9*.
29 - blanche *0* - fcuves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé *3* ^{1^{ef}} - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées *6* ^{3^{ef}} -
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur
de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Travail 4-5-57

N° ordre

Mental blanc.

Désignation:

VASSAL *CP4* Planche *9* côté *S* N° *14* souche 1 2 *(3)* 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux *(8)* - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux *(8)* - cotonneux *(9) 1 et 2*

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté *(3)*
révoluté 4 - tourmenté 5.

à Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté *(3)* -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.
vert *(8)* - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *(7)*
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement *(3)*

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *(9)*

49 - glabre *(2)* - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement *(1)* - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Rennes le 17.5.58

N° ordre

Désignation :

Moutal blanc.

VASSAL *Cl 4* Planche *9* côté *S* N° *14* Souche *(1) 2 3 4 5.*

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *(2)* - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies *(8)* - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies *(2)* - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies *(8)* - vert 9.

52 - vrille : verte *(1)* - jaune 2 - rouge clair *(3)* - *base*
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert *(8)*.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 9 côté S N° 14 souche 1 2 3 4 5.
ce 4

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.
plissée au point pétiole 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiole rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rambeau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

Angel le 18.6 58.

Abutilon

N° d'ordre

Désignation

VASSAL *84* planche 9 côté S N° 14 souche 1 2 3 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
- 24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
- 24 - A pédoncule non visible 1 - visible 2 - long 9.
- 25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.
- 25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

FEUILLE

*Ends des bords
Vassal 1961:
2.5g*

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
- 27 - De couleur blanche 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- 27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
- 28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovale 3 - troncoïde 4 - oboïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
- 29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
- 29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
- 29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
- 33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- 33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
- 30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
- 34 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
- 34 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- 34 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
- 32 - A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
- 32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- 32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
- 33 - De séparation facile (égrenouse) 1 - difficile 2.

Andréu Septembre 58

Dénomination *Moutal blanc*
Planche côté Rang *4.9.5.14* souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Mérithalle de longueur moyenne : ... 5 cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2).
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Gausserand 11/62

N° d'ordre : . . . *ny* Désignation : *MUTAL. BLANC* . . .

Origine :

Emplacement : Vas. *CE 4 PL 9 S. 14* Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - ② - 3.
9 - L_1/L ① - ② - 3.
10 - L_2/L ① - ②.
11 - Lobes 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - ③.
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - ① - ② - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - ③ - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - ⑥ - 7 - 8.
16 - Dents : forme 1 - 2 - ③.
17 - Dents : Méd/B. ① - ② - 3.
18 - Angle lob. term. 1 - ② - ③.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. 1 - 2 - ③ - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : ① - ② - ③.
Forme : ④ - ⑤.
Médiane/Base : 6 - ⑦ - 8.